
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK NEUROLOGICZNY
ADRES INWESTYCJI : ul. M. Sobieskiego 4, 22-300 Krasnystaw
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej
ADRES INWESTORA : ul. M. Sobieskiego 4, 22-300 Krasnystaw
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ODDZIAŁ REUMATOLOGII				0.00	0.00	0.00
1.1	MALOWANIE				0.00	0.00	0.00
1.2	WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ				0.00	0.00	0.00
1.3	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00
1.4	REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ WG PT				0.00	0.00	0.00
1.4.1	ROBOTY ROZBÓRKOWE				0.00	0.00	0.00
1.4.2	NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE				0.00	0.00	0.00
1.4.3	PODŁOŻA I POSADZKI				0.00	0.00	0.00
1.4.4	GLAZURA I MALARSKIE				0.00	0.00	0.00
1.4.5	INSTALACJE SANITARNE				0.00	0.00	0.00
1.4.6	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00
2	ODDZIAŁ NEUROLOGII				0.00	0.00	0.00
2.1	MALOWANIE				0.00	0.00	0.00
2.2	WYMIANA POSADZKI W GABINETIE LEKARSKIM				0.00	0.00	0.00
2.3	WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ				0.00	0.00	0.00
2.4	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00
2.5	REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ WG PT				0.00	0.00	0.00
2.5.1	ROBOTY ROZBÓRKOWE				0.00	0.00	0.00
2.5.2	NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE				0.00	0.00	0.00
2.5.3	PODŁOŻA I POSADZKI				0.00	0.00	0.00
2.5.4	GLAZURA I MALARSKIE				0.00	0.00	0.00
2.5.5	INSTALACJE SANITARNE				0.00	0.00	0.00
2.5.6	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00
3	ODDZIAŁ UDAROWY				0.00	0.00	0.00
3.1	MALOWANIE				0.00	0.00	0.00
3.2	MONTAŻ BRODZIKÓW NATRYSKOWYCH W SANITARIATACH CHORYCH				0.00	0.00	0.00
4	ODDZIAŁ FIZYKOTERAPII				0.00	0.00	0.00
4.1	PRZESUNIĘCIE UMYWALKI I MONTAŻ BATERII NATRYSKOWEJ W WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH				0.00	0.00	0.00
4.2	ADAPTACJA POMIESZCZEŃ SZATNI MĘSKIEJ , DAMSKIEJ I POM. SOCJAL.				0.00	0.00	0.00
4.3	MALOWANIE				0.00	0.00	0.00
4.4	WYKŁADZINY PODŁOGOWE				0.00	0.00	0.00
4.5	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00
5	KLATKA SCHODOWA				0.00	0.00	0.00
5.1	MALOWANIE				0.00	0.00	0.00
6	USUNIĘCIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI I ICH UTYLIZACJA				0.00	0.00	0.00
	RAZEM				0.00	0.00	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
KOSZTORYS OFERTOWY									
1		ODDZIAŁ REUMATOLOGII							
1.1		MAŁOWANIE							
1	KNR 0-17	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie							
d.1.1	2608-03	obmiar = 1353.016 m ²							
	analogia								
R:robocizna			r-g	0.066200	89.57	0.00			
M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17			dm	0.200000	270.60	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000100	0.14	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
2	KNR-W 4-	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności							
d.1.1	01 1204-08	Krotność = 0.3							
		obmiar = 1353.016 m ²							
R:robocizna			r-g	0.095000	38.56	0.00			
M:Gips szpachlowy			kg	0.300000	121.77	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem							
d.1.1	1505-01 +	obmiar = 559.143 m ²							
	KNR 2-02								
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.189600	106.01	0.00			
M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała			dm	0.424100	237.13	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.28	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
4	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków							
d.1.1	1505-01 +	gładkich z zagruntowaniem							
	KNR 2-02	obmiar = 803.529 m ²							
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.189600	152.35	0.00			
M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie			dm	0.424100	340.78	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.40	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
5	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - skrzydła pełne							
d.1.1	01 1209-08	płytkowe z ościeżnicą							
		Krotność = 2.5							
		obmiar = 49.815 m ²							
R:robocizna			r-g	0.620000	77.21	0.00			
M:Szpachlówka do drewna - biała			dm	0.075000	9.34	0.00			
			3						
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.175000	21.79	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.490000	61.02	0.00			
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.038000	4.73	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
6	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych - belki, schody do maszynowni							
d.1.1	01 1212-02	obmiar = 33.095 m ²							
R:robocizna			r-g	0.590000	19.53	0.00			
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.168000	5.56	0.00			
			3						
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.036000	1.19	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.560000	18.53	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
7	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych							
d.1.1	01 1212-05	obmiar = 16.300 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.940000	15.32	0.00			
	M:farba ftalowa ogólnego stosowania		dm	0.237000	3.86	0.00			
			3						
	M:Rozcieńczalnik -		dm	0.034000	0.55	0.00			
			3						
	M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.		ark	0.560000	9.13	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
8	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią							
d.1.1	01 1216-01	obmiar = 390.000 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.057000	22.23	0.00			
	M:Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm		m ²	0.357000	139.23	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
9		Zgrzewanie wykładziny (cokolika z posadzką)							
d.1.1	wycena indywidualna	obmiar = 10.600 m							
	R:robocizna		r-g	0.600000	6.36	0.00			
	M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm		kg	0.090000	0.95	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
10	KNR-W 4-	Wymiana posadzek o pow. do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 47x47 cm na kleju -wykucie płytek, skucie betonu, zagruntowanie podłoża, wyrównanie podłoża grub 2cm, wklejenie płytek							
d.1.1	01 0812-04 + KNR-W 4-01 0211-01 + NNRNKB 202 1132-01 - NNRNKB 202 1132-02 + NNRNKB 202 1134-01	obmiar = 3.093 m ²							
	R:robocizna		r-g	3.540000	10.95	0.00			
	M:Płytki gresowe szklwione		m ²	1.130000	3.50	0.00			
	M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów		kg	2.700000	8.35	0.00			
	M:Zaprawa do spoinowania		kg	0.300000	0.93	0.00			
	M:Zaprawa samopoziomująca CN 72		kg	36.060000	111.53	0.00			
	M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17		dm	0.210000	0.65	0.00			
			3						
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.020200	0.06	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.030300	0.09	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
11	KNR 4-01	Przyklejenie płytki 20x25cm na drzwiczkach rewizyjnych							
d.1.1	0819-01	obmiar = 1.000 płyt.							
	R:robocizna		r-g	0.190000	0.19	0.00			
	M:Płytki ściennie fanans.szklw.20x25cm		szt	1.000000	1.00	0.00			
	M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów		kg	0.250000	0.25	0.00			
	M:Zaprawa do spoinowania		kg	0.030000	0.03	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
12	KNR-W 4-	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł							
d.1.1	01 0324-02	obmiar = 2.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.680000	1.36	0.00			
	M:cegła budowlana pełna		szt	2.000000	4.00	0.00			
	M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"		kg	2.070000	4.14	0.00			
	M:Kratka wentyl.lakier.14x14 cm b/żaluzji		szt	1.000000	2.00	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
13	KNR AT-02	Umocowanie narożników PCV							
d.1.1	2057-01	obmiar = 8.600 m							
	analogia								
R:robocizna			r-g	0.270000	2.32	0.00			
M:Klej do wykładzin podłogowych			kg	0.100000	0.86	0.00			
M:Profil narożnikowy elastyczny szer 100mm			m	1.050000	9.03	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: MALOWANIE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.2		WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ							
14	KNR-W 4-	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej z osprzętem							
d.1.2	02 0139-06	obmiar = 1.000 szt.							
	+ KNR-W								
	4-02 0139-								
	02 + KNR-								
	W 4-02								
	0139-07								
R:robocizna			r-g	0.860000	0.86	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
15	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej							
d.1.2	0330-06	obmiar = 0.500 m ²							
R:robocizna			r-g	5.460000	2.73	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
16	KNR 4-01	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach na liczniki o pow.0.5							
d.1.2	0707-01	m ² i głębok. 0.4 m							
		obmiar = 1.000 szt.							
R:robocizna			r-g	2.280000	2.28	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	7.800000	7.80	0.00			
M:wapno suchogazzone			kg	9.900000	9.90	0.00			
M:piasek do zapraw			m ³	0.039900	0.04	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.070000	0.07	0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.070000	0.07	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
17	KNR-W 4-	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu hydrantu o śr. 50 /25mm							
d.1.2	02 0111-04	obmiar = 1.000 szt.							
R:robocizna			r-g	1.280000	1.28	0.00			
M:łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane			szt	4.000000	4.00	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
18	KNR-W 2-	Szafka hydrantowe wewnętrzne z wyposażeniem zawór fi25mm wąż 30mb							
d.1.2	15 0142-02	obmiar = 1.000 kpl							
R:robocizna			r-g	1.320000	1.32	0.00			
M:Szafka hydrant.z wyp.,zawór fi25mm wąż 30m			kpl	1.000000	1.00	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.090000	0.09	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.3		INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
19	KNR-W 4-	Demontaż opraw sygnalizacji szpitalnej i zabezpieczenie podejść z podłoża ceglanego							
d.1.3	03 1136-02	Krotność = 2							
	analogia	obmiar = 2.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.420000	1.68	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
20	d.1.3	kalk. własna	Sprawdzenie i usprawnienie instalacji przyzywowej (25 łózek) obmiar = 1.000 kpl						
		M:cj- Sprawdzenie i usprawnienie instalacji przyzywowej (25 łózek)	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.4		REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ WG PT							
1.4.1		ROBOTY ROZBÓRKOWE							
21	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2							
d.1.4	01 0353-07	obmiar = 8.000 szt.							
.1									
	R:robocizna		r-g	1.580000	12.64	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
22	KNR-W 4-	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm							
d.1.4	01 0212-03	obmiar = 2.023 m³							
.1									
	R:robocizna		r-g	16.200000	32.77	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
23	KNR-W 4-	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego							
d.1.4	01 0210-01	obmiar = 18.800 m							
.1									
	R:robocizna		r-g	3.800000	71.44	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
24	KNR-W 4-	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.							
d.1.4	01 0346-03	obmiar = 23.470 m²							
.1									
	R:robocizna		r-g	0.950000	22.30	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
25	KNR-W 4-	Rozebranie okładziny ściiennej							
d.1.4	01 0821-08	obmiar = 116.749 m²							
.1									
	R:robocizna		r-g	1.380000	161.11	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
26	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
d.1.4	0818-05	obmiar = 15.670 m²							
.1									
	R:robocizna		r-g	0.180000	2.82	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
27	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach							
d.1.4	0211-01	obmiar = 12.179 m²							
.1									
	R:robocizna		r-g	0.960000	11.69	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
28	KNR-W 4-	Zerwanie warstw podłoża do poziomu stropu							
d.1.4	01 0804-07	Krotność = 3							
.1	analogia	obmiar = 40.213 m²							
	R:robocizna		r-g	0.740000	89.27	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
29	KNR-W 4-	Obcięcie parapetu do lica ściany							
d.1.4	01 0210-01	Krotność = 2							
.1	analogia	obmiar = 4.350 m							
	R:robocizna		r-g	3.800000	33.06	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY ROZBÓRKOWE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.4.2		NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE							
30	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie otworów w betonie głęb.do 30cm i śr.25mm z osadzeniem tulei dystansowych							
d.1.4	0803-02 *	Krotność = 4							
.2	4+ KNR 5-08 0809-04	obmiar = 20.000 szt.							
	analogia								
R:robocizna			r-g	0.076687	6.13	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
31	KNR-W 4-	dostarczenie i osadzenie konstrukcji nadproży							
d.1.4	01 0314-04	obmiar = 22.600 m							
.2	analogia								
R:robocizna			r-g	1.620000	36.61	0.00			
M:cegła budowlana pełna			szt	8.000000	180.80	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	5.180000	117.07	0.00			
M:piasek do zapraw			m³	0.018000	0.41	0.00			
M:Konstrukcja nadproży			kg	398.300000	398.30	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.030000	0.68	0.00			
S:wyciąg			m-g	0.070000	1.58	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
32	KNR-W 4-	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami							
d.1.4	01 0304-01	obmiar = 0.376 m³							
.2	analogia								
R:robocizna			r-g	16.400000	6.17	0.00			
M:cegła budowlana pełna			szt	372.000000	139.87	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	61.800000	23.24	0.00			
M:wapno suchogaszzone			kg	34.500000	12.97	0.00			
M:piasek do zapraw			m³	0.320000	0.12	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.450000	0.17	0.00			
S:wyciąg			m-g	2.100000	0.79	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
33	KNR-W 4-	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną							
d.1.4	01 0705-05	obmiar = 22.600 m							
.2	+ KNR-W 4-01 0704-01								
	analogia								
R:robocizna			r-g	0.904000	20.43	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	3.700000	83.62	0.00			
M:wapno suchogaszzone			kg	2.300000	51.98	0.00			
M:piasek do zapraw			m³	0.012800	0.29	0.00			
M:Siatka Leduchowskiego cięto-ciągniona z blachy, oczka 15x10 mm, rolki: 5 m2, 10 m2			m²	0.350000	7.91	0.00			
M:gwoździe budowlane okrągłe gołe			kg	0.060000	1.36	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.030000	0.68	0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.030000	0.68	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
34	KNR-W 4-	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu							
d.1.4	01 0711-01	obmiar = 3.872 m²							
.2	analogia								
R:robocizna			r-g	1.510000	5.85	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	5.200000	20.13	0.00			
M:wapno suchogaszzone			kg	6.600000	25.56	0.00			
M:piasek do zapraw			m³	0.026600	0.10	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.050000	0.19	0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.040000	0.15	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
35	KNR-W 2- d.1.4 02 2003-04 .2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02 obmiar = 56.580 m ²							
		R:robocizna	r-g	2.640000	149.37	0.00			
		M:Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana grub. 12,5 mm	m ²	4.120000	233.11	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane U	m	0.760000	43.00	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane C	m	2.050000	115.99	0.00			
		M:kołki kotwiące	szt	4.060000	229.71	0.00			
		M:blachowkręty	szt	44.420000	2513.28	0.00			
		M:Gips szpachlowy	kg	2.820000	159.56	0.00			
		M:płyty z wełny mineralnej grub 50mm	m ²	1.030000	58.28	0.00			
		M:taśma do płyt GK	m	3.626000	205.16	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.064500	3.65	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.051000	2.89	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
36	KNR-W 4- d.1.4 01 0322-05 .2 + KNR-W 2-02 1022- 01 + KNR- W 4-01 0921-16 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m ² obmiar = 6.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	3.486450	20.92	0.00			
		M:Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Skrzydła płyt.łaz., szyba	szt	1.000000	6.00	0.00			
		M:pianka poliuretanowa	dm ³	1.800000	1.80	0.00			
		M:Okucia stolar. klamka-klamka do drzwi łazienkowych	szt	1.000000	6.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.185800	1.11	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.037900	0.23	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
37	KNR-W 4- d.1.4 01 0322-05 .2 + KNR-W 2-02 1022- 01 + KNR- W 4-01 0921-16 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m ² obmiar = 4.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	3.486450	13.95	0.00			
		M:Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Skrzydła płytowe pełne, białe (D1, D3, D9)	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:pianka poliuretanowa	dm ³	1.800000	1.80	0.00			
		M:Okucia stolar. klamka-klamka do drzwi	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.185800	0.74	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.037900	0.15	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.4.3	PODŁOŻA I POSADZKI								
38	NNRNKB d.1.4 202 1134- .3 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod warstwą wyrównawczą obmiar = 51.154 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.060000	3.07	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	10.74	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.000200	0.01	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.02	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
39	KNR-W 2- d.1.4 02 1123-04 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.126000	1.91	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.030000	0.45	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
40	NNRNKB d.1.4 202 1130- .3 01 + NNRNKB 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 10 mm obmiar = 12.027 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.305000	3.67	0.00			
		M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	16.300000	196.04	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.020000	0.24	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.020000	0.24	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
41	kalk. włas- d.1.4 .3 na	Wykonanie wyoblenia przyściennego o promieniu ok. 5-10cm. Wyoblenie wykonane na gotowym profilu wyoblenio- wym. obmiar = 17.100 m							
		M:cj wyoblenie przy cokolicu	m	1.000000	17.10	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
42	ZKNR C-2 d.1.4 0602-01 .3	Szlifowanie warstwy wygładzającej obmiar = 12.027 m ²							
		M:cj szlifowanie warstwy wygładzającej	m ²	1.000000	12.03	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
43	NNRNKB d.1.4 202 1134- .3 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod posadzkę obmiar = 12.027 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.060000	0.72	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	2.53	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.000200	0.00	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.00	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
44	KNR-W 2- d.1.4 02 1123-02 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem 15cm na ściany na wy- obleniu, grub. min. 2mm, homogeniczna obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.395000	5.98	0.00			
		M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa anty- poślizgowa	m ²	1.090000	16.51	0.00			
		M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.250000	3.79	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.005700	0.09	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.004100	0.06	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
45	KNR-W 2- d.1.4 02 1123-04 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.126000	1.91	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.030000	0.45	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
46	KNR-W 4- d.1.4 01 0624-01 .3 + KNR-W 4-01 0624- 02	Trzykrotne odgrzybianie stropów o pow. do 5 m ² metodą opryskiwania obmiar = 39.127 m ²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
R:robocizna									
M:Środek grzybobójczy do ochrony i zabezpieczania tynków i murów przed grzybami pleśniowymi - GRZYBOIZOL-MUR opak. 5 dm3			r-g	0.200000	7.83	0.00			
M:materiały pomocnicze			dm3	0.131000	5.13	0.00			
			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
47	KNR 0-29	Izolacja krtek ściekowych taśmami SUPERFLEX-B 240							
d.1.4	0639-01	obmiar = 5.000 szt							
.3	analogia								
R:robocizna			r-g	0.165500	0.83	0.00			
M:taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240			m	1.050000	5.25	0.00			
M:masa uszczelniająca SUPERFLEX-10			kg	1.500000	7.50	0.00			
M:środek gruntujący Eurolan 3K			dm3	0.014900	0.07	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.001620	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
48	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro							
d.1.4	02 1104-01	obmiar = 39.127 m²							
.3									
R:robocizna			r-g	0.356000	13.93	0.00			
M:zaprawa cementowa M 12			m³	0.020600	0.81	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.030900	1.21	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.006000	0.23	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
49	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2							
d.1.4	202 0618-	obmiar = 39.127 m²							
.3	02								
R:robocizna			r-g	0.180000	7.04	0.00			
M:Papa asfaltowa z dodatkiem SBS, termozgrzewalna, na włókninie poliestrowej,			m²	1.180000	46.17	0.00			
M:gaz propan-butan			kg	0.100000	3.91	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.002000	0.08	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.003000	0.12	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
50	KNR-W 2-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych dach/podłoga gr 3cm poziome na wierzchu konstrukcji na							
d.1.4	02 0608-03	sucho - jedna warstwa							
.3		obmiar = 39.127 m²							
R:robocizna			r-g	0.089100	3.49	0.00			
M:Płyta styropianowa Dach Podłoga			m³	0.031500	1.23	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.003200	0.13	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.004700	0.18	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
51	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 50 mm zatarte na ostro zbrojona siatką							
d.1.4	02 1104-01	obmiar = 39.127 m²							
.3	+ KNR-W								
	2-02 1104-								
	03 + KNR-								
	W 2-02								
	1116-07								
R:robocizna			r-g	0.644800	25.23	0.00			
M:zaprawa cementowa M 12			m³	0.052100	2.04	0.00			
M:Siatka zgrzewana posadzkowa niepełna paleta oczko 150x150, śr.dru. 2,6-2,8, format 1x2 m			m²	1.020000	39.91	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.079400	3.11	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.007700	0.30	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
52	KNR 0-39	Izolacja pod brodzikami folią w płynie							
d.1.4	0115-01	obmiar = 7.840 m²							
.3									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
R:robocizna			r-g	0.125000	0.98	0.00			
M:Folie płynne i powł. do uszcz.			kg	1.600000	12.54	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.001800	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
53	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2							
d.1.4	202 2805-	obmiar = 39.127 m ²							
.3	05								
R:robocizna			r-g	2.260000	88.43	0.00			
M:Płytki gresowe szklwione			m ²	1.040000	40.69	0.00			
M:zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka			kg	7.960000	311.45	0.00			
M:Zaprawa do spoinowania			kg	0.270000	10.56	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.030000	1.17	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.040000	1.57	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
Razem dział: PODŁOŻA I POSADZKI									
Razem koszty bezpośrednie: 0.00									
Razem z narzutami: 0.00									
1.4.4		GLAZURA I MALARSKIE							
54	KNR-W 4-	Tynki wewn. zwykłe kat. II wykonywane ręcznie , jako podkład pod glazurę na ścianach z cegły							
d.1.4	01 0715-01	obmiar = 105.644 m ²							
.4									
R:robocizna			r-g	0.760000	80.29	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	4.200000	443.70	0.00			
M:wapno suchogazzone			kg	4.600000	485.96	0.00			
M:piasek do zapraw			m ³	0.018800	1.99	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.030000	3.17	0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.030000	3.17	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
55	KNR 0-39	Izolacja ścian przy brodzikach folią w płynie							
d.1.4	0115-01	obmiar = 28.000 m ²							
.4									
R:robocizna			r-g	0.125000	3.50	0.00			
M:Folie płynne i powł. do uszcz.			kg	1.600000	44.80	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.001800	0.05	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
56	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej							
d.1.4	02 0840-04	obmiar = 169.100 m ²							
.4									
R:robocizna			r-g	1.300000	219.83	0.00			
M:Płytki ściennne .szklw.20x25cm			m ²	1.050000	177.56	0.00			
M:zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka			kg	2.840000	480.24	0.00			
M:Zaprawa do spoinowania			kg	0.375900	63.56	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.043500	7.36	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.036900	6.24	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
57	KNR 0-17	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie							
d.1.4	2608-03	obmiar = 146.649 m ²							
.4	analogia								
R:robocizna			r-g	0.066200	9.71	0.00			
M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17			dm ³	0.200000	29.33	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000100	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
58	KNR-W 4-	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności							
d.1.4	01 1204-08	Krotność = 0.3							
.4		obmiar = 170.061 m ²							
R:robocizna			r-g	0.095000	4.85	0.00			
M:Gips szpachlowy			kg	0.300000	15.31	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
59	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem							
d.1.4	1505-01 +	obmiar = 115.215 m ²							
.4	KNR 2-02								
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.189600	21.84	0.00			
M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała			dm	0.424100	48.86	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.06	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
60	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków							
d.1.4	1505-01 +	gładkich z zagruntowaniem							
.4	KNR 2-02	obmiar = 52.500 m ²							
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.189600	9.95	0.00			
M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie			dm	0.424100	22.27	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.03	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: GLAZURA I MALARSKIE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
1.4.5 INSTALACJE SANITARNE									
61	KNR-W 4-	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej							
d.1.4	01 0338-03	obmiar = 12.000 m							
.5									
R:robocizna			r-g	1.300000	15.60	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
62	KNR-W 4-	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka							
d.1.4	02 0235-06	obmiar = 2.000 kpl.							
.5									
R:robocizna			r-g	0.860000	1.72	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
63	KNR-W 4-	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową							
d.1.4	02 0235-08	obmiar = 4.000 kpl.							
.5									
R:robocizna			r-g	3.100000	12.40	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
64	KNR-W 4-	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik							
d.1.4	02 0235-07	obmiar = 3.000 kpl.							
.5	analogia								
R:robocizna			r-g	2.470000	7.41	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
65	KNR-W 4-	Wykucie kratki ściekowej							
d.1.4	01 0208-03	obmiar = 5.000 szt.							
.5									
R:robocizna			r-g	1.450000	7.25	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
66	KNR-W 4-	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm I							
d.1.4	02 0233-02	obmiar = 5.000 szt.							
.5									
R:robocizna			r-g	0.360000	1.80	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
67	KNR-W 4- d.1.4 02 0232-06 .5	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm obmiar = 10.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.320000	3.20	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
68	KNR-W 4- d.1.4 02 0232-08 .5	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm obmiar = 4.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.460000	1.84	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
69	KNR-W 4- d.1.4 02 0229-07 .5	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm obmiar = 10.000 m							
	R:robocizna		r-g	0.140000	1.40	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
70	KNR-W 4- d.1.4 02 0229-08 .5	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm obmiar = 4.000 m							
	R:robocizna		r-g	0.180000	0.72	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
71	KNR-W 4- d.1.4 02 0141-01 .5	Demontaż baterii umywalkowej obmiar = 2.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.700000	1.40	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
72	KNR-W 4- d.1.4 02 0141-03 .5	Demontaż baterii natryskowej obmiar = 3.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	1.000000	3.00	0.00			
	M:korki fi15		szt	2.000000	6.00	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
73	KNR 0-13 d.1.4 0127-01 .5	Rurociągi PP dwuwarstwowe o śr. zew 20 mm obmiar = 14.000 m							
	R:robocizna		r-g	0.194100	2.72	0.00			
	M:rury PE o śr. 20 mm		m	1.030000	14.42	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.100000	15.40	0.00			
	M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.330000	18.62	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	0.025000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000800	0.01	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
74	KNR-W 2- d.1.4 15 0116-01 .5	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm obmiar = 16.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.289000	4.62	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	3.000000	48.00	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.000000	16.00	0.00			
	M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.000000	16.00	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.001000	0.02	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
75	KNR-W 2- d.1.4 15 0137-01 .5	Baterie umywalkowe i ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 4.000 szt.							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna	r-g	0.711000	2.84	0.00			
		M:Bateria umywalk.ścienna fi 15mm	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006000	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
76	KNR-W 2- d.1.4 15 0137-09 .5	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr.nominalnej 15 mm obmiar = 4.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.877000	3.51	0.00			
		M:Bateria natryskowa ścienna fi 15mm	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.014000	0.06	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
77	KNR-W 2- d.1.4 15 0116-07 .5	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm obmiar = 5.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.525000	2.63	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Przył.elast.do armat.w opl.stal. dł.500mm		1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001000	0.01	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
78	KNR-W 2- d.1.4 15 0132-01 .5	Zawory kątowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm do podłączenia ubikacji obmiar = 5.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.277000	1.39	0.00			
		M:Zawór kulowy do pralki fi 15 x 10mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	2.000000	10.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.003000	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
79	KNR-W 2- d.1.4 15 0211-01 .5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 12.000 podej.							
		R:robocizna	r-g	0.561000	6.73	0.00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	3.100000	37.20	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.004000	0.05	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
80	KNR-W 2- d.1.4 15 0211-03 .5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 5.000 podej.							
		R:robocizna	r-g	1.270000	6.35	0.00			
		M:Kształtki kanalizacji wewnętrznej PP- kolano 110 (mm)/150	szt	3.100000	15.50	0.00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.018000	0.09	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
81	KNR-W 2- d.1.4 15 0207-01 .5	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 18.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.196000	3.53	0.00			
		M:Rura kanalizacyjna kielichowa PP wewnętrzna 50x1, 8x1000	m	0.960000	17.28	0.00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	1.160000	20.88	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006100	0.11	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
82	KNR-W 2- d.1.4 15 0207-03 .5	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 6.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.293000	1.76	0.00			
		M:Rura z PVC kielichowa kanaliz. fi 110mm	m	0.860000	5.16	0.00			
		M:Kształtki kanalizacji wewnętrznej PP- kolano 110 (mm)/150	szt	0.990000	5.94	0.00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	0.800000	4.80	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.018700	0.11	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
83	KNR-W 2- d.1.4 15 0230-02 .5	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 4.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	1.950000	7.80	0.00			
		M:umywalki porcelanowe	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:wsporniki do umywarek	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.140000	0.56	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
84	KNR-W 2- d.1.4 15 0233-02 .5	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk" obmiar = 5.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	3.100000	15.50	0.00			
		M:Miska ustępowa porcelanowa, biała	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Dolnopłuk z tw.szt.z/zaworem pływ.	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:lejki do misek ustępowych	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Deska sedesowa	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.55	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
85	KNR-W 2- d.1.4 15 0232-02 .5	Brodziki natryskowe najazdowe podłączenie na sztywno z syfonem metalowym obmiar = 2.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.960000	1.92	0.00			
		M:Syfon odpływowy wysuwany, przelewowy z pokrywą chromowaną, do brodzików z otworem odpływowym 52 mm	szt	1.000000	2.00	0.00			
		M:Brodzik kwadratowy 90x90 cm, najazdowy, odpływ 52 mm	kpl	2.000000	2.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.22	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
86	KNR-W 2- d.1.4 15 0232-02 .5	Brodziki natryskowe podłączenie na sztywno z syfonem metalowym obmiar = 1.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.960000	0.96	0.00			
		M:Brodzik kwadratowy 90x90 cm, głąb. 9 cm, odpływ 52 mm	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Syfon odpływowy wysuwany, przelewowy z pokrywą chromowaną, do brodzików z otworem odpływowym 52 mm	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.11	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
87	KNR-W 2- d.1.4 15 0229-03 .5 analogia	Zlew porządkowy 600x600x500 obmiar = 1.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	2.540000	2.54	0.00			
		M:Zlew porządkowy 600x600x500	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:konstrukcja wsporczą	kpl	1.000000	1.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.550000	0.55	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
88	KNR-W 2- d.1.4 15 0216-01 .5 analogia	Wpusty podłogowe - kratki ściekowe szpitalne ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm obmiar = 5.000 szt.							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna	r-g	0.480000	2.40	0.00			
		M:wpusty ściekowe podłogowe szpitalne 50 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.040000	0.20	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
89	KNR-W 4-	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł							
d.1.4	01 0328-01	obmiar = 12.000 m							
.5									
		R:robocizna	r-g	0.570000	6.84	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt	4.000000	48.00	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	0.390000	4.68	0.00			
		M:wapno suchogazzone	kg	0.220000	2.64	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.002000	0.02	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:betoniarka 150 dm³	m-g	0.010000	0.12	0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030000	0.36	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
90		Wyposażenie stałe w wc dla niepełnosprawnych i lustra nad umywalkami i akcesoria łazienkowe ze stali nierdzewnej							
d.1.4	kalk. włas-								
.5	na	obmiar = 30.000 szt							
		M:Wyposażenie stałe w wc dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej	szt	14.000000	14.00	0.00			
		M:Lustro nad umywalkami		4.000000	4.00	0.00			
		M:Podajnik ręczników papierowych	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Suszarka do rąk	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Dozownik mydła	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Uchwyt na papier toaletowy		5.000000	5.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
Razem dział: INSTALACJE SANITARNE									
Razem koszty bezpośrednie:							0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:							0.00	0.00	0.00
1.4.6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
91		Demontaż , zabezpieczenie osprzętu i instalacji elektrycznej w pomieszczeniach adoptowanych							
d.1.4	wycena in-	obmiar = 1.000 kpl							
.6	dywidualna								
		M:Cj-Demontaż i zabezpieczenie osprzętu i instalacji elektrycznej w pomieszczeniach adoptowanych	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
92	KNR-W 5-	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do							
d.1.4	08 0201-02	kołków plast.w podłożu z cegły							
.6		obmiar = 42.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.301000	12.64	0.00			
		M:uchwyty	szt	2.700000	113.40	0.00			
		M:kołki rozporowe plastikowe	szt	2.700000	113.40	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
93	KNR-W 5-	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm² (podłoża inne niż beton) układany w tynku							
d.1.4	08 0209-02	obmiar = 42.000 m							
.6									
		R:robocizna	r-g	0.043100	1.81	0.00			
		M:Przewód typu: YDYp 450/750V, 3x2,5 mm²	m	17.680000	17.68	0.00			
		M:Przewód typu: YDYp 450/750V, 3x1,5 mm²	m	26.000000	26.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
94	KNR-W 5-	Montaż łączników z tworzywa szt.dwubiegunowych mocowanych przez przykręcenie							
d.1.4	08 0308-06	obmiar = 9.000 szt.							
.6									
		R:robocizna	r-g	0.336000	3.02	0.00			
		M:Łącznik klawiszowy PL, 2-biegunowy,	szt	1.020000	9.18	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
95	KNR-W 5-d.1.4 08 0309-03 .6	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 podwójnych obmiar = 6.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.341000	2.05	0.00			
		M:Gniazdo wtyczkowe z bolcem podwójne 16A/250V	szt	1.020000	6.12	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
96	KNR-W 5-d.1.4 08 0402-02 .6 + KNR-W 5-08 0806-01 analogia	Montaż z podłączeniem wentylatorów łazienkowych obmiar = 7.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.740000	5.18	0.00			
		M:Wentylator łazienkowy	szt	1.000000	7.00	0.00			
		M:końcówki kablowe	szt	3.000000	21.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
97	KNR-W 5-d.1.4 08 0302-01 .6	Montaż na gotowym podłożu puszek o śr.do 60mm obmiar = 8.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.084000	0.67	0.00			
		M:Puszka do przyborów 2,5mm 2250V, IP-20, n/t-w/t typu PWP-E/00 /nr fabr. 423/ seria ETA	szt	1.020000	8.16	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
98	KNR-W 5-d.1.4 08 0502-09 .6	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) obmiar = 14.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.130000	1.82	0.00			
		M:kołki kotwiące	szt	2.000000	28.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
99	KNR-W 5-d.1.4 08 0504-03 .6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych nad lustkami obmiar = 3.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.320000	0.96	0.00			
		M:oprawy żarowe do przykręcania	szt	1.000000	3.00	0.00			
		M:żarówki	szt	1.040000	3.12	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
100	KNR-W 5-d.1.4 08 0511-13 .6	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych obmiar = 11.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.640000	7.04	0.00			
		M:oprawy świetłkowe 2x36	szt	1.000000	11.00	0.00			
		M:Świetłówka T8 250V/36W	szt	2.080000	22.88	0.00			
		M:zapłonniki	szt	2.000000	22.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem dział: REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ WG PT				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem dział: ODDZIAŁ REUMATOLOGII				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
2		ODDZIAŁ NEUROLOGII							
2.1		MALOWANIE							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
101	KNR 0-17 d.2.1 2608-03 analogia	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie obmiar = 1150.050 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.066200	76.13	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm 3	0.200000	230.01	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000100	0.12	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
102	KNR-W 4- d.2.1 01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 1.000 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.381000	0.38	0.00			
		M:Preparat glono- i grzybóbójczy	dm 3	0.100000	0.10	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
103	KNR-W 4- d.2.1 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 0.3 obmiar = 1150.050 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.095000	32.78	0.00			
		M:Gips szpachlowy	kg	0.300000	103.50	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
104	KNR 2-02 d.2.1 1505-01 + KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 394.764 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.189600	74.85	0.00			
		M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm 3	0.424100	167.42	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000500	0.20	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
105	KNR 2-02 d.2.1 1505-01 + KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 937.186 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.189600	177.69	0.00			
		M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie	dm 3	0.424100	397.46	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000500	0.47	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
106	KNR-W 4- d.2.1 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - skrzydła pełne płytowe z ościeżnicą Krotność = 2.5 obmiar = 49.815 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.620000	77.21	0.00			
		M:Szpachlówka do drewna - biała	dm 3	0.075000	9.34	0.00			
		M:farba ftalowa ogólnego stosowania	dm 3	0.175000	21.79	0.00			
		M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0.490000	61.02	0.00			
		M:Rozcieńczalnik -	dm 3	0.038000	4.73	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
107	KNR-W 4- d.2.1 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - dodatkowe ościeżnice Krotność = 0.5 obmiar = 22.550 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.620000	6.99	0.00			
		M:Szpachlówka do drewna - biała	dm 3	0.075000	0.85	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:farba ftalowa ogólnego stosowania	dm 3	0.175000	1.97	0.00			
		M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0.490000	5.52	0.00			
		M:Rozcieńczalnik -	dm 3	0.038000	0.43	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
108	KNR-W 4- d.2.1 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 353.000 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.057000	20.12	0.00			
		M:Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m ²	0.357000	126.02	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
109	d.2.1 wycena in- dywidualna	Zgrzewanie wykładziny (cokolika z posadzką) obmiar = 1.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.600000	0.60	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.090000	0.09	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
110	KNR-W 4- d.2.1 01 0818-01 + NNRNKB 202 1130- 01 + NNRNKB 202 1134- 01	Naprawa posadzki o pow. do 1.0 m ² w jednym miejscu z wykładziny PCV- wstawienie łat z wykładziny tego samego typu i w kolorze podobnym do istniejącej obmiar = 1.890 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.950000	1.80	0.00			
		M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa anty-poślizgowa	m ²	1.090000	2.06	0.00			
		M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.500000	0.95	0.00			
		M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	8.150000	15.40	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm 3	0.210000	0.40	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.010200	0.02	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.010300	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
111	d.2.1 wycena in- dywidualna	Zgrzewanie wykładziny - łat z istniejącą obmiar = 13.200 m							
		R:robocizna	r-g	0.400000	5.28	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.090000	1.19	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
112	KNR-W 4- d.2.1 01 0812-04 + KNR-W 4-01 0211- 01 + NNRNKB 202 1132- 01 - NNRNKB 202 1132- 02 + NNRNKB 202 1134- 01	Wymiana posadzek o pow. do 1 m ² w jednym miejscu z płytek terakotowych 47x47 cm na kleju -wykucie płytek, skucie betonu, zagruntowanie podłoża ,wyrównanie podłoża grub 2cm wklejenie płytek obmiar = 7.511 m ²							
		R:robocizna	r-g	3.540000	26.59	0.00			
		M:Płytki gresowe szklwione	m ²	1.130000	8.49	0.00			
		M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów	kg	2.700000	20.28	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.300000	2.25	0.00			
		M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	36.060000	270.85	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm 3	0.210000	1.58	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.020200	0.15	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.030300	0.23	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
113	KNR 4-01	Wymiana płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 25x20							
d.2.1	0819-01	obmiar = 3.000 płyt.							
		R:robocizna	r-g	0.190000	0.57	0.00			
		M:Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów	kg	0.250000	0.75	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.030000	0.09	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
114	KNR AT-02	Umocowanie narożników aluminiowych							
d.2.1	2057-01	obmiar = 4.200 m							
		analogia							
		R:robocizna	r-g	0.270000	1.13	0.00			
		M:narożniki ochronne aluminiowe	m	1.050000	4.41	0.00			
		M:Wkręty	szt	6.000000	25.20	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
115	KNR 2-17	Montaż wentylatora łazienkowego w pomieszczeniu brudownika z wykuciem otworów i wstawieniem przewodu rurowego							
d.2.1	0204-02 + KNR-W 4-01 0335-15 + KNR-W 4-01 1010-14	obmiar = 1.000 kpl							
		R:robocizna	r-g	6.362450	6.36	0.00			
		M:Wentylator łazienkowy	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Przewód wentylacyjny aluminiowy elastyczny nieizolowany D=163 mm	m	1.000000	1.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.800000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.170000	0.17	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
116	KNR-W 4-	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł							
d.2.1	01 0324-02	obmiar = 1.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.680000	0.68	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt	2.000000	2.00	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	2.070000	2.07	0.00			
		M:Kratka wentyl.lakier.14x14 cm b/żaluzji	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
117	KNR AT-02	Umocowanie narożników PCV							
d.2.1	2057-01	obmiar = 8.600 m							
		analogia							
		R:robocizna	r-g	0.270000	2.32	0.00			
		M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.100000	0.86	0.00			
		M:Profil narożnikowy elastyczny szer 100mm	m	1.050000	9.03	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: MALOWANIE							
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
2.2		WYMIANA POSADZKI W GABINECIE LEKARSKIM							
118	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
d.2.2	0818-05	obmiar = 19.928 m²							
		R:robocizna	r-g	0.180000	3.59	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
119	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach							
d.2.2	0211-01	obmiar = 19.928 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.960000	19.13	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
120	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod warstwą wyrównawczą							
d.2.2	202 1134-01	obmiar = 19.928 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.060000	1.20	0.00			
	M:Grunt bezrozpuszczalny, głęboko penetrujący CT 17		dm ₃	0.210000	4.18	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.000200	0.00	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000300	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
121	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 10 mm							
d.2.2	202 1130-01 + NNRNKB 202 1130-03	obmiar = 19.928 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.305000	6.08	0.00			
	M:Zaprawa samopoziomująca CN 72		kg	16.300000	324.83	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.020000	0.40	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.020000	0.40	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
122	kalk. własna	Wykonanie wyoblenia przyściennego o promieniu ok. 5-10cm. Wyoblenie wykonane na gotowym profilu wyoblenio-							
d.2.2	na	obmiar = 17.480 m							
	M:cj wyoblenie przy cokoliku		m	1.000000	17.48	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
123	ZKNR C-2	Szlifowanie warstwy wygładzającej							
d.2.2	0602-01	obmiar = 19.928 m ²							
	M:cj szlifowanie warstwy wygładzającej		m ²	1.000000	19.93	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
124	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod posadzkę							
d.2.2	202 1134-01	obmiar = 19.928 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.060000	1.20	0.00			
	M:Grunt bezrozpuszczalny, głęboko penetrujący CT 17		dm ₃	0.210000	4.18	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.000200	0.00	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000300	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
125	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem 15cm na ściany na wy-							
d.2.2	02 1123-02	obleniu, grub. min. 2mm, homogeniczna							
		obmiar = 22.790 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.395000	9.00	0.00			
	M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa antypoślizgowa		m ²	1.090000	24.84	0.00			
	M:Klej do wykładzin podłogowych		kg	0.250000	5.70	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.005700	0.13	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.004100	0.09	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
126	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych							
d.2.2	02 1123-04	obmiar = 22.790 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.126000	2.87	0.00			
	M:Pręty spawaln. z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm		kg	0.030000	0.68	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: WYMIANA POSADZKI W GABINECIE LEKARSKIM									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
2.3		WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ							
127	KNR-W 4-	Demontaż skrzynki hydrantowej wnekowej z osprzętem obmiar = 1.000 szt.							
d.2.3	02 0139-06								
	+ KNR-W								
	4-02 0139-02 + KNR-W 4-02 0139-07								
R:robocizna			r-g	0.860000	0.86	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
128	KNR 4-01	Wykucie wnek o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 0.500 m ²							
d.2.3	0330-06								
R:robocizna			r-g	5.460000	2.73	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
129	KNR 4-01	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach na liczniki o pow.0.5 m2 i głębok. 0.4 m obmiar = 1.000 szt.							
d.2.3	0707-01								
R:robocizna			r-g	2.280000	2.28	0.00			
M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"			kg	7.800000	7.80	0.00			
M:wapno suchogazzone			kg	9.900000	9.90	0.00			
M:piasek do zapraw			m ³	0.039900	0.04	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.070000	0.07	0.00			
S:betoniarka 150 dm3			m-g	0.070000	0.07	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
130	KNR-W 4-	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu hydrantu o śr. 50 /25mm obmiar = 1.000 szt.							
d.2.3	02 0111-04								
R:robocizna			r-g	1.280000	1.28	0.00			
M:łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane			szt	4.000000	4.00	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
131	KNR-W 2-	Szafki hydrantowe wnekowe z wyposażeniem zawór fi25mm wąż 30mb obmiar = 1.000 kpl							
d.2.3	15 0142-02								
R:robocizna			r-g	1.320000	1.32	0.00			
M:Szafka hydrant.z wyp.,zawór fi25mm wąż 30m			kpl	1.000000	1.00	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.090000	0.09	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: WYMIANA SZAFKI HYDRANTOWEJ									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
2.4		INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
132	KNR-W 4-	Demontaż zabezpieczenia sygnalizacji szpitalnej z podłoża ceglanego obmiar = 6.000 szt.							
d.2.4	03 1136-02								
R:robocizna			r-g	0.420000	2.52	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
133	KNR-W 4-	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 obmiar = 6.000 szt.							
d.2.4	03 1122-04								
R:robocizna			r-g	0.231000	1.39	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
134	KNR-W 5-	Montaż paneli nadłóżkowych (z odzysku) obmiar = 6.000 szt							
d.2.4	08 0406-01								
R:robocizna			r-g	2.500000	15.00	0.00			
M:kołki kotwiące			szt	4.000000	24.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
135	d.2.4 kalk. własna	Sprawdzenie i usprawnienie instalacji przyzywowej dostarczenie i montaż sygnalizatora przyłóżkowego (25 łózek)							
		obmiar = 1.000 kpl							
	M:cj-	Sprawdzenie i usprawnienie instalacji przyzywowej dostarczenie i montaż sygnalizatorów przyłóżkowych(25 łózek)	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
136	KNR-W 4-	Sprawdzenie i usprawnienie samoczynnego wyłączenia zasilania							
d.2.4	03 1209-02	obmiar = 25.000 prób.							
	+ KNR-W								
	4-03 1209-02								
	R:robocizna		r-g	0.540000	13.50	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
2.5		REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ WG PT							
2.5.1		ROBOTY ROZBÓRKOWE							
137	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2							
d.2.5	01 0353-07	obmiar = 8.000 szt.							
	.1								
	R:robocizna		r-g	1.580000	12.64	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
138	KNR-W 4-	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm							
d.2.5	01 0212-03	obmiar = 2.023 m³							
	.1								
	R:robocizna		r-g	16.200000	32.77	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
139	KNR-W 4-	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego							
d.2.5	01 0210-01	obmiar = 18.800 m							
	.1								
	R:robocizna		r-g	3.800000	71.44	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
140	KNR-W 4-	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.							
d.2.5	01 0346-03	obmiar = 23.470 m²							
	.1								
	R:robocizna		r-g	0.950000	22.30	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
141	KNR-W 4-	Rozebranie okładziny ściennej							
d.2.5	01 0821-08	obmiar = 116.749 m²							
	.1								
	R:robocizna		r-g	1.380000	161.11	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
142	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
d.2.5	0818-05	obmiar = 15.670 m²							
	.1								
	R:robocizna		r-g	0.180000	2.82	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
143	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach							
d.2.5	0211-01	obmiar = 12.179 m²							
	.1								
	R:robocizna		r-g	0.960000	11.69	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
144	KNR-W 4-	Zerwanie warstw podłoża do poziomu stropu							
d.2.5	01 0804-07	Krotność = 3							
	.1 analogia	obmiar = 40.213 m²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna	r-g	0.740000	89.27	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
145	KNR-W 4-d.2.5 01 0210-01 .1 analogia	Obcięcie parapetu do lica ściany Krotność = 3 obmiar = 4.350 m							
		R:robocizna	r-g	3.800000	49.59	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: ROBOTY ROZBÓRKOWE							
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
2.5.2		NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE							
146	KNR 5-08 d.2.5 0803-02 * .2 4+ KNR 5-08 0809-04 analogia	Mechaniczne wykonanie otworów w betonie głęb.do 30cm i śr.25mm z osadzeniem tulei dystansowych Krotność = 4 obmiar = 20.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.076687	6.13	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
147	KNR-W 4-d.2.5 01 0314-04 .2 analogia	dostarczenie i obsadzenie konstrukcji nadproży obmiar = 22.600 m							
		R:robocizna	r-g	1.620000	36.61	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt	8.000000	180.80	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	5.180000	117.07	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.018000	0.41	0.00			
		M:Konstrukcja nadproży	kg	398.30000	398.30	0.00			
				0					
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:betoniarka 150 dm3	m-g	0.030000	0.68	0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.070000	1.58	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
148	KNR-W 4-d.2.5 01 0304-01 .2 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.376 m³							
		R:robocizna	r-g	16.400000	6.17	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt	372.00000	139.87	0.00			
				0					
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	61.800000	23.24	0.00			
		M:wapno suchogaszzone	kg	34.500000	12.97	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.320000	0.12	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:betoniarka 150 dm3	m-g	0.450000	0.17	0.00			
		S:wyciąg	m-g	2.100000	0.79	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
149	KNR-W 4-d.2.5 01 0705-05 .2 + KNR-W 4-01 0704-01 analogia	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną obmiar = 22.600 m							
		R:robocizna	r-g	0.904000	20.43	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	3.700000	83.62	0.00			
		M:wapno suchogaszzone	kg	2.300000	51.98	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.012800	0.29	0.00			
		M:Siatka Leduchowskiego cięto-ciągniona z blachy, oczka 15x10 mm, rolki: 5 m2, 10 m2	m²	0.350000	7.91	0.00			
		M:gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.060000	1.36	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030000	0.68	0.00			
		S:betoniarka 150 dm3	m-g	0.030000	0.68	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
150	KNR-W 4-d.2.5 01 0711-01 .2 analogia	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu obmiar = 3.872 m²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		R:robocizna	r-g	1.510000	5.85	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	5.200000	20.13	0.00			
		M:wapno suchogaszzone	kg	6.600000	25.56	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.026600	0.10	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.050000	0.19	0.00			
		S:betoniarka 150 dm³	m-g	0.040000	0.15	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
151	KNR-W 2- d.2.5 02 2003-04 .2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym obmiar = 56.580 m²							
		R:robocizna	r-g	2.640000	149.37	0.00			
		M:Płyta gipsowo-kartonowa impregnowana grub. 12,5 mm	m²	4.120000	233.11	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane U	m	0.760000	43.00	0.00			
		M:kształtowniki stalowe profilowane C	m	2.050000	115.99	0.00			
		M:kołki kotwiące	szt	4.060000	229.71	0.00			
		M:blachowkręty	szt	44.420000	2513.28	0.00			
		M:Gips szpachlowy	kg	2.820000	159.56	0.00			
		M:płyty z wełny mineralnej grub 50mm	m²	1.030000	58.28	0.00			
		M:taśma do płyt GK	m	3.626000	205.16	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.064500	3.65	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.051000	2.89	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
152	KNR-W 4- d.2.5 01 0322-05 .2 + KNR-W 2-02 1022- 01 + KNR- W 4-01 0921-16 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m² obmiar = 6.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	3.486450	20.92	0.00			
		M:Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Skrzydła płyt.łaz., szyba	szt	1.000000	6.00	0.00			
		M:pianka poliuretanowa	dm 3	1.800000	1.80	0.00			
		M:Okucia stolar. klamka-klamka do drzwi łazienkowych	szt	1.000000	6.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.185800	1.11	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.037900	0.23	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
153	KNR-W 4- d.2.5 01 0322-05 .2 + KNR-W 2-02 1022- 01 + KNR- W 4-01 0921-16 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m² obmiar = 4.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	3.486450	13.95	0.00			
		M:Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Skrzydła płytowe pełne, białe (D1, D3, D9)	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:pianka poliuretanowa	dm 3	1.800000	1.80	0.00			
		M:Okucia stolar. klamka-klamka do drzwi	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.185800	0.74	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.037900	0.15	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
Razem dział: NADPROŻA , ŚCIANKI DZIAŁOWE							0.00	0.00	0.00
Razem koszty bezpośrednie:							0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:							0.00	0.00	0.00
2.5.3		PODŁOŻA I POSADZKI							
154	NNRNKB d.2.5 202 1134- .3 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod warstwą wyrównawczą obmiar = 51.154 m²							
		R:robocizna	r-g	0.060000	3.07	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	10.74	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.000200	0.01	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
155	KNR-W 2- d.2.5 02 1123-04 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.126000	1.91	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.030000	0.45	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
156	NNRNKB d.2.5 202 1130- .3 01 + NNRNKB 202 1130- 03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 10 mm obmiar = 12.027 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.305000	3.67	0.00			
		M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	16.300000	196.04	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.020000	0.24	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.020000	0.24	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
157	d.2.5 kalk. włas- .3 na	Wykonanie wyoblenia przyściennego o promieniu ok. 5-10cm. Wyoblenie wykonane na gotowym profilu wyoblenio- wym. obmiar = 17.100 m							
		M:cj wyoblenie przy cokoliku	m	1.000000	17.10	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
158	ZKNR C-2 d.2.5 0602-01 .3	Szlifowanie warstwy wygładzającej obmiar = 12.027 m ²							
		M:cj szlifowanie warstwy wygładzającej	m ²	1.000000	12.03	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
159	NNRNKB d.2.5 202 1134- .3 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzacniającymi pod posadzkę obmiar = 12.027 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.060000	0.72	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	2.53	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.000200	0.00	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000300	0.00	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
160	KNR-W 2- d.2.5 02 1123-02 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem 15cm na ściany na wy- obleniu, grub. min. 2mm, homogeniczna obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.395000	5.98	0.00			
		M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa anty- poślizgowa	m ²	1.090000	16.51	0.00			
		M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.250000	3.79	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.005700	0.09	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.004100	0.06	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
161	KNR-W 2- d.2.5 02 1123-04 .3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 15.147 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.126000	1.91	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.030000	0.45	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
162	KNR-W 4- d.2.5 01 0624-01 .3 + KNR-W 4-01 0624- 02	Trzykrotne odgrzybianie stropów o pow. do 5 m2 metodą opryskiwania obmiar = 39.127 m ²							
R:robocizna			r-g	0.200000	7.83	0.00			
M:Środek grzybobójczy do ochrony i zabezpieczania tynków i murów przed grzybami pleśniowymi - GRZYBOIZOL-MUR opak. 5 dm ³			dm ³	0.131000	5.13	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
163	KNR 0-29 d.2.5 0639-01 .3 analogia	Izolacja krtek ściekowych taśmami SUPERFLEX-B 240 obmiar = 5.000 szt							
R:robocizna			r-g	0.165500	0.83	0.00			
M:taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240			m	1.050000	5.25	0.00			
M:masa uszczelniająca SUPERFLEX-10			kg	1.500000	7.50	0.00			
M:środek gruntujący Eurolan 3K			dm ³	0.014900	0.07	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.001620	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
164	KNR-W 2- d.2.5 02 1104-01 .3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro obmiar = 39.127 m ²							
R:robocizna			r-g	0.356000	13.93	0.00			
M:zaprawa cementowa M 12			m ³	0.020600	0.81	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.030900	1.21	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.006000	0.23	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
165	NNRNKB d.2.5 202 0618- .3 02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 obmiar = 39.127 m ²							
R:robocizna			r-g	0.180000	7.04	0.00			
M:Papa asfaltowa z dodatkiem SBS, termozgrzewalna, na włókninie poliestrowej,			m ²	1.180000	46.17	0.00			
M:gaz propan-butan			kg	0.100000	3.91	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.002000	0.08	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.003000	0.12	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
166	KNR-W 2- d.2.5 02 0608-03 .3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych dach/podłoga gr 3cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = 39.127 m ²							
R:robocizna			r-g	0.089100	3.49	0.00			
M:Płyta styropianowa Dach Podłoga			m ³	0.031500	1.23	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.003200	0.13	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.004700	0.18	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
167	KNR-W 2- d.2.5 02 1104-01 .3 + KNR-W 2-02 1104- 03 + KNR- W 2-02 1116-07	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 50 mm zatarte na ostro zbrojona siatką obmiar = 39.127 m ²							
R:robocizna			r-g	0.644800	25.23	0.00			
M:zaprawa cementowa M 12			m ³	0.052100	2.04	0.00			
M:Siatka zgrzewana posadzkowa niepełna paleta oczko 150x150, śr.drułu 2,6-2,8, format 1x2 m			m ²	1.020000	39.91	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		S:wyciąg	m-g	0.079400	3.11	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.007700	0.30	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
	168 KNR 0-39 d.2.5 0115-01 .3	Izolacja pod brodzikami folią w płynie obmiar = 7.840 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.125000	0.98	0.00			
		M:Folie płynne i powł. do uszcz.	kg	1.600000	12.54	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001800	0.01	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
	169 NNRNKB d.2.5 202 2805- .3 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 obmiar = 39.127 m ²							
		R:robocizna	r-g	2.260000	88.43	0.00			
		M:Płytki gresowe szklwione	m ²	1.040000	40.69	0.00			
		M:zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	7.960000	311.45	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.270000	10.56	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030000	1.17	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.040000	1.57	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: PODŁOŻA I POSADZKI				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
2.5.4		GLAZURA I MALARSKIE							
	170 KNR-W 4- d.2.5 01 0715-01 .4	Tynki wewn. zwykłe kat. II wykonywane ręcznie , jako podkład pod glazurę na ścianach z cegły obmiar = 105.644 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.760000	80.29	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	4.200000	443.70	0.00			
		M:wapno suchogazzone	kg	4.600000	485.96	0.00			
		M:piasek do zapraw	m ³	0.018800	1.99	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030000	3.17	0.00			
		S:betoniarka 150 dm3	m-g	0.030000	3.17	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
	171 KNR 0-39 d.2.5 0115-01 .4	Izolacja ścian przy brodzikach folią w płynie obmiar = 28.000 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.125000	3.50	0.00			
		M:Folie płynne i powł. do uszcz.	kg	1.600000	44.80	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001800	0.05	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
	172 KNR-W 2- d.2.5 02 0840-04 .4	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej obmiar = 169.100 m ²							
		R:robocizna	r-g	1.300000	219.83	0.00			
		M:Płytki ściennie .szklw.20x25cm	m ²	1.050000	177.56	0.00			
		M:zaprawa klejowa "CERESIT" CM-11 sucha mieszanka	kg	2.840000	480.24	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.375900	63.56	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.043500	7.36	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.036900	6.24	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
	173 KNR 0-17 d.2.5 2608-03 .4 analogia	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie obmiar = 146.649 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.066200	9.71	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalny, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.200000	29.33	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000100	0.01	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
174	KNR-W 4- d.2.5 01 1204-08 .4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 0.3 obmiar = 170.061 m ²							
R:robocizna			r-g	0.095000	4.85	0.00			
M:Gips szpachlowy			kg	0.300000	15.31	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
175	KNR 2-02 d.2.5 1505-01 + .4 KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 115.215 m ²							
R:robocizna			r-g	0.189600	21.84	0.00			
M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała			dm 3	0.424100	48.86	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.06	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
176	KNR 2-02 d.2.5 1505-01 + .4 KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 52.500 m ²							
R:robocizna			r-g	0.189600	9.95	0.00			
M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie			dm 3	0.424100	22.27	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.03	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: GLAZURA I MALARSKIE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
2.5.5			INSTALACJE SANITARNE						
177	KNR-W 4- d.2.5 01 0338-03 .5	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 12.000 m							
R:robocizna			r-g	1.300000	15.60	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
178	KNR-W 4- d.2.5 02 0235-06 .5	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka obmiar = 2.000 kpl.							
R:robocizna			r-g	0.860000	1.72	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
179	KNR-W 4- d.2.5 02 0235-08 .5	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową obmiar = 4.000 kpl.							
R:robocizna			r-g	3.100000	12.40	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
180	KNR-W 4- d.2.5 02 0235-07 .5 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik obmiar = 3.000 kpl.							
R:robocizna			r-g	2.470000	7.41	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
181	KNR-W 4- d.2.5 01 0208-03 .5	Wykucie kratki ściekowej obmiar = 5.000 szt.							
R:robocizna			r-g	1.450000	7.25	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
182	KNR-W 4- d.2.5 02 0233-02 .5	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm l obmiar = 5.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.360000	1.80	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
183	KNR-W 4- d.2.5 02 0232-06 .5	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm obmiar = 10.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.320000	3.20	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
184	KNR-W 4- d.2.5 02 0232-08 .5	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm obmiar = 4.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.460000	1.84	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
185	KNR-W 4- d.2.5 02 0229-07 .5	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm obmiar = 10.000 m							
R:robocizna			r-g	0.140000	1.40	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
186	KNR-W 4- d.2.5 02 0229-08 .5	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm obmiar = 4.000 m							
R:robocizna			r-g	0.180000	0.72	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
187	KNR-W 4- d.2.5 02 0141-01 .5	Demontaż baterii umywalkowej obmiar = 2.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.700000	1.40	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
188	KNR-W 4- d.2.5 02 0141-03 .5	Demontaż baterii natryskowej obmiar = 3.000 szt.							
R:robocizna			r-g	1.000000	3.00	0.00			
M:korki fi15			szt	2.000000	6.00	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
189	KNR 0-13 d.2.5 0127-01 .5	Rurociągi PP dwuwarstwowe o śr. zew 20 mm obmiar = 14.000 m							
R:robocizna			r-g	0.194100	2.72	0.00			
M:rury PE o śr. 20 mm			m	1.030000	14.42	0.00			
M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm			szt	1.100000	15.40	0.00			
M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm			szt	1.330000	18.62	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	0.025000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000800	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
190	KNR-W 2- d.2.5 15 0116-01 .5	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm obmiar = 16.000 szt.							
R:robocizna			r-g	0.289000	4.62	0.00			
M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm			szt	3.000000	48.00	0.00			
M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm			szt	1.000000	16.00	0.00			
M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm			szt	1.000000	16.00	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001000	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
191	KNR-W 2- d.2.5 15 0137-01 .5	Baterie umywalkowe l ścienne o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 4.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.711000	2.84	0.00			
		M:Bateria umywalk.ścienna fi 15mm	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006000	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
192	KNR-W 2- d.2.5 15 0137-09 .5	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm obmiar = 4.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.877000	3.51	0.00			
		M:Bateria natryskowa ścienna fi 15mm	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.014000	0.06	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
193	KNR-W 2- d.2.5 15 0116-07 .5	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym z two- rzywa o śr. zewnętrznej 20 mm obmiar = 5.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.525000	2.63	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Przył.elast.do armat.w opl.stal. dł.500mm		1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001000	0.01	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
194	KNR-W 2- d.2.5 15 0132-01 .5	Zawory kątowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm do podłączenia ubikacji obmiar = 5.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.277000	1.39	0.00			
		M:Zawór kulowy do pralki fi 15 x 10mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	2.000000	10.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.003000	0.02	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
195	KNR-W 2- d.2.5 15 0211-01 .5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 12.000 podej.							
		R:robocizna	r-g	0.561000	6.73	0.00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	3.100000	37.20	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.004000	0.05	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
196	KNR-W 2- d.2.5 15 0211-03 .5	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 5.000 podej.							
		R:robocizna	r-g	1.270000	6.35	0.00			
		M:Kształtki kanalizacji wewnętrznej PP- kolano 110 (mm)/150	szt	3.100000	15.50	0.00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.018000	0.09	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
197	KNR-W 2- d.2.5 15 0207-01 .5	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 18.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.196000	3.53	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:Rura kanalizacyjna kielichowa PP wewnętrzna 50x1, 8x1000	m	0.960000	17.28	0.00			
		M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	1.160000	20.88	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.006100	0.11	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
198	KNR-W 2- d.2.5 15 0207-03 .5	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 6.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.293000	1.76	0.00			
		M:Rura z PVC kielichowa kanaliz. fi 110mm	m	0.860000	5.16	0.00			
		M:Kształtki kanalizacji wewnętrznej PP- kolano 110 (mm)/150	szt	0.990000	5.94	0.00			
		M:uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	0.800000	4.80	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.018700	0.11	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
199	KNR-W 2- d.2.5 15 0230-02 .5	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 4.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	1.950000	7.80	0.00			
		M:umywalki porcelanowe	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:wsporniki do umywalek	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.140000	0.56	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
200	KNR-W 2- d.2.5 15 0233-02 .5	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk" obmiar = 5.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	3.100000	15.50	0.00			
		M:Miska ustępowa porcelanowa, biała	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Dolnopłuk z tw.szt.z/zaworem pływ.	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:lejki do misek ustępowych	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:Deska sedesowa	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.55	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
201	KNR-W 2- d.2.5 15 0232-02 .5	Brodziki natryskowe najazdowe podłączenie na sztywno z syfonem metalowym obmiar = 2.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.960000	1.92	0.00			
		M:Syfon odpływowy wysuwany, przelewowy z pokrywa chromowaną, do brodzików z otworem odpływowym 52 mm	szt	1.000000	2.00	0.00			
		M:Brodzik kwadratowy 90x90 cm, najazdowy, odpływ 52 mm	kpl	2.000000	2.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.22	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
202	KNR-W 2- d.2.5 15 0232-02 .5	Brodziki natryskowe podłączenie na sztywno z syfonem metalowym obmiar = 1.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.960000	0.96	0.00			
		M:Brodzik kwadratowy 90x90 cm, głęb. 9 cm, odpływ 52 mm	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:Syfon odpływowy wysuwany, przelewowy z pokrywa chromowaną, do brodzików z otworem odpływowym 52 mm	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.110000	0.11	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa: 0.00									
203	KNR-W 2- d.2.5 15 0229-03 .5	Zlew porządkowy 600x600x500 obmiar = 1.000 szt. analogia							
		R:robocizna	r-g	2.540000	2.54	0.00			
		M:Zlew porządkowy 600x600x500	szt	1.000000	1.00	0.00			
		M:konstrukcja wsporcza	kpl	1.000000	1.00	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.550000	0.55	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
204	KNR-W 2- d.2.5 15 0216-01 .5 analogia	Wpusty podłogowe - kratki ściekowe szpitalne ze stali nierdzewnej o śr. 50 mm obmiar = 5.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.480000	2.40	0.00			
		M:wpusty ściekowe podłogowe szpitalne o śr. 50 mm	szt	1.000000	5.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.040000	0.20	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
205	KNR-W 4- d.2.5 01 0328-01 .5	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł obmiar = 12.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.570000	6.84	0.00			
		M:cegła budowlana pełna	szt	4.000000	48.00	0.00			
		M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	0.390000	4.68	0.00			
		M:wapno suchogazzone	kg	0.220000	2.64	0.00			
		M:piasek do zapraw	m³	0.002000	0.02	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:betoniarka 150 dm³	m-g	0.010000	0.12	0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.030000	0.36	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
206	kalk. włas- d.2.5 na .5 na	Wypożyczenie stałe w wc dla niepełnosprawnych i lustra nad umywalkami ze stali nierdzewnej obmiar = 30.000 szt							
		M:Wypożyczenie stałe w wc dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej	szt	14.000000	14.00	0.00			
		M:Lustro nad umywalkami		4.000000	4.00	0.00			
		M:Podajnik ręczników papierowych	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Suszarka do rąk	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Dozownik mydła	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Uchwyt na papier toaletowy		5.000000	5.00	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
207	KNR-W 4- d.2.5 02 0210-05 .5 analogia	Wymiana pionów kanalizacyjnych rury z PVC o śr. 160 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi obmiar = 32.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.680000	21.76	0.00			
		M:Rury z kielichem z PVC 160/3000	m	1.050000	33.60	0.00			
		M:złączki dwukielichowe z PCV	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
208	KNR-W 4- d.2.5 02 0211-06 .5	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi obmiar = 6.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.680000	4.08	0.00			
		M:trójniki PCV kanalizacji wewnętrznej	szt	1.000000	6.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
209	KNR-W 2- d.2.5 15 0213-05 .5 + KNR 0-17 2608-03	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym obmiar = 3.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	38.579525	115.74	0.00			
		M:rury wywiewne z PCV	szt	1.000000	3.00	0.00			
		M:Grunt bezrozsączalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm 3	115.52726 7	346.58	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.087764	0.26	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: INSTALACJE SANITARNE							
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
2.5.6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
210	d.2.5 wycena in- .6 dywidualna	Demontaż , zabezpieczenie osprzętu i instalacji elektrycznej w pomieszczeniach adoptowanych obmiar = 1.000 kpl							
		M:Cj-Demontaż i zabezpieczenie osprzętu i instalacji elektrycznej w pomieszczeniach adoptowanych	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
211	KNR-W 5- d.2.5 08 0201-02 .6	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu z cegły obmiar = 42.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.301000	12.64	0.00			
		M:uchwyty	szt	2.700000	113.40	0.00			
		M:kołki rozporowe plastikowe	szt	2.700000	113.40	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
212	KNR-W 5- d.2.5 08 0209-02 .6	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoża inne niż beton) układany w tynku obmiar = 42.000 m							
		R:robocizna	r-g	0.043100	1.81	0.00			
		M:Przewód typu: YDyp 450/750V, 3x2,5 mm2	m	17.680000	17.68	0.00			
		M:Przewód typu: YDyp 450/750V, 3x1,5 mm2	m	26.000000	26.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
213	KNR-W 5- d.2.5 08 0308-06 .6	Montaż łączników z tworzywa szt.dwubiegunowych mocowanych przez przykręcenie obmiar = 9.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.336000	3.02	0.00			
		M:Łącznik klawiszowy PL, 2-biegunowy,	szt	1.020000	9.18	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
214	KNR-W 5- d.2.5 08 0309-03 .6	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 podwójnych obmiar = 6.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.341000	2.05	0.00			
		M:Gniazdo wtyczkowe z bolcem podwójne 16A/250V	szt	1.020000	6.12	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
215	KNR-W 5- d.2.5 08 0402-02 .6 + KNR-W 5-08 0806- 01 analogia	Montaż z podłączeniem wentylatorów łazienkowych obmiar = 7.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.740000	5.18	0.00			
		M:Wentylator łazienkowy	szt	1.000000	7.00	0.00			
		M:końcówki kablowe	szt	3.000000	21.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
216	KNR-W 5- d.2.5 08 0302-01 .6	Montaż na gotowym podłożu puszek o śr.do 60mm obmiar = 8.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.084000	0.67	0.00			
		M:Puszka do przyborów 2,5mm 2250V, IP-20, n/t-w/t typu PWP-E/00 /nr fabr. 423/ seria ETA	szt	1.020000	8.16	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00	0.00
217	KNR-W 5- d.2.5 08 0502-09 .6	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mo- cowań 2) obmiar = 14.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.130000	1.82	0.00			
		M:kołki kotwiące	szt	2.000000	28.00	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
218	KNR-W 5- d.2.5 08 0504-03 .6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych nad lustrami obmiar = 3.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.320000	0.96	0.00			
		M:oprawy żarowe do przykręcania	szt	1.000000	3.00	0.00			
		M:żarówki	szt	1.040000	3.12	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
219	KNR-W 5- d.2.5 08 0511-13 .6	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręca- nych-końcowych obmiar = 11.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	0.640000	7.04	0.00			
		M:oprawy świetłówkowe 2x36	szt	1.000000	11.00	0.00			
		M:Świetlówka T8 250V/36W	szt	2.080000	22.88	0.00			
		M:zapłoniki	szt	2.000000	22.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem dział: REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEN WG PT				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem dział: ODDZIAŁ NEUROLOGII				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
3		ODDZIAŁ UDAROWY							
3.1		MAŁOWANIE							
220	KNR 0-17 d.3.1 2608-03 analogia	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie obmiar = 1732.909 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.066200	114.72	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm 3	0.200000	346.58	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000100	0.17	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
221	KNR-W 4- d.3.1 01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 5.000 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.381000	1.91	0.00			
		M:Preparat glono- i grzybobójczy	dm 3	0.100000	0.50	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
222	KNR-W 4- d.3.1 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 0.3 obmiar = 1732.909 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.095000	49.39	0.00			
		M:Gips szpachlowy	kg	0.300000	155.96	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
223	KNR 2-02 d.3.1 1505-01 + KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 633.797 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.189600	120.17	0.00			
		M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm 3	0.424100	268.79	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000500	0.32	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
224	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków							
d.3.1	1505-01 +	gładkich z zagruntowaniem							
	KNR 2-02	obmiar = 1099.112 m ²							
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.189600	208.39	0.00			
M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie			dm	0.424100	466.13	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.55	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
225	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - skrzydła pełne							
d.3.1	01 1209-08	płytowe z ościeżnicą w budynku głównym							
		Krotność = 2.5							
		obmiar = 41.615 m ²							
R:robocizna			r-g	0.620000	64.50	0.00			
M:Szpachlówka do drewna - biała			dm	0.075000	7.80	0.00			
			3						
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.175000	18.21	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.490000	50.98	0.00			
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.038000	3.95	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
226	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - Ościeżnice w							
d.3.1	01 1209-08	łączniku							
		Krotność = 0.5							
		obmiar = 16.195 m ²							
R:robocizna			r-g	0.620000	5.02	0.00			
M:Szpachlówka do drewna - biała			dm	0.075000	0.61	0.00			
			3						
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.175000	1.42	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.490000	3.97	0.00			
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.038000	0.31	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
227	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią							
d.3.1	01 1216-01	obmiar = 499.000 m ²							
R:robocizna			r-g	0.057000	28.44	0.00			
M:Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm			m ²	0.357000	178.14	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
228	KNR-W 4-	Naprawa posadzki o pow. do 1.0 m ² w jednym miejscu z wykładziny PCV- wstawienie łat z wykładziny tego samego							
d.3.1	01 0818-01	typu i w kolorze podobnym do istniejącej							
	+ NNRNKB	obmiar = 0.490 m ²							
	202 1130-								
	01 +								
	NNRNKB								
	202 1134-								
	01								
R:robocizna			r-g	0.950000	0.47	0.00			
M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa anty-poślizgowa			m ²	1.090000	0.53	0.00			
M:Klej do wykładzin podłogowych			kg	0.500000	0.25	0.00			
M:Zaprawa samopoziomująca CN 72			kg	8.150000	3.99	0.00			
M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17			dm	0.210000	0.10	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:wyciąg			m-g	0.010200	0.00	0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.010300	0.01	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
229	d.3.1 wycena indywidualna	Zgrzewanie wykładziny - łat z istniejącą obmiar = 4.800 m							
		R:robocizna	r-g	0.400000	1.92	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.090000	0.43	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
230	d.3.1 KNR-W 4-01 0812-04 + KNR-W 4-01 0211-01 + NNRNKB 202 1132-01 - NNRNKB 202 1132-02 + NNRNKB 202 1134-01	Wymiana posadzek 47x47 cm na kleju -wykucie płytek, skucie betonu, zagruntowanie podłoża ,wyrównanie podłoża grub 2cm wklejenie płytek obmiar = 10.158 m ²							
		R:robocizna	r-g	3.540000	35.96	0.00			
		M:Płytki gresowe szklwione	m ²	1.130000	11.48	0.00			
		M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów	kg	2.700000	27.43	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.300000	3.05	0.00			
		M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	36.060000	366.30	0.00			
		M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	2.13	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.020200	0.21	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.030300	0.31	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
231	d.3.1 KNR-W 2-02 1116-07	dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 5.650 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.074000	0.42	0.00			
		M:Siatka zgrzewana posadzkowa niepełna paleta oczko 150x150, śr.dru 2,6-2,8, format 1x2 m	m ²	1.020000	5.76	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.001100	0.01	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.001700	0.01	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
232	d.3.1 KNR 4-01 0819-01	Wymiana płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 25x20 obmiar = 13.000 płyt.							
		R:robocizna	r-g	0.190000	2.47	0.00			
		M:Płytki ściennie fanans.szklw.20x25cm	szt	4.000000	4.00	0.00			
		M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów	kg	0.250000	3.25	0.00			
		M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.030000	0.39	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
233	d.3.1 KNR-W 5-08 0402-02 + KNR-W 5-08 0806-01 analogia	Wymiana z podłączeniem wentylatorów łazienkowych obmiar = 2.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.740000	1.48	0.00			
		M:Wentylator łazienkowy	szt	1.000000	2.00	0.00			
		M:końcówki kablowe	szt	3.000000	6.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00
		Razem dział: MALOWANIE							
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
3.2		MONTAŻ BRODZIKÓW NATRYSKOWYCH W SANITARIATACH CHORYCH							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
234	KNR-W 4-d.3.2 01 0208-03	Wykucie kratki ściekowej obmiar = 2.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	1.450000	2.90	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
235	KNR-W 4-d.3.2 02 0233-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm l obmiar = 2.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.360000	0.72	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
236	KNR-W 4-d.3.2 01 0812-04 + KNR-W 4-01 0211-01 + NNRNKB 202 1132-01 - NNRNKB 202 1132-02 + NNRNKB 202 1134-01 + KNR-W 2-02 0602-01 + KNR-W 2-02 0602-02	Wymiana posadzek z płytek terakotowych na kleju -wykucie płytek, skucie betonu, zagruntowanie podłoża ,wyrównanie podłoża grub 2cm wklejenie płytek,izolacja dwuwarstwowa podłoża folią w płynie obmiar = 1.620 m²							
	R:robocizna		r-g	3.662200	5.93	0.00			
	M:Płytki gresowe szklwione		m²	1.130000	1.83	0.00			
	M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów		kg	2.700000	4.37	0.00			
	M:Zaprawa do spoinowania		kg	0.300000	0.49	0.00			
	M:Zaprawa samopoziomująca CN 72		kg	36.060000	58.42	0.00			
	M:Grunt bezrozsączalnikowy, głęboko penetrujący CT 17		dm³	0.210000	0.34	0.00			
	M:Folia płynna izolacyjna Ceresit CL 51,		kg	1.400000	2.27	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.021100	0.03	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.031100	0.05	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
237	KNR-W 2-d.3.2 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych Krotność = 2 obmiar = 2.000 podej.							
	R:robocizna		r-g	0.561000	2.24	0.00			
	M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm		szt	3.100000	12.40	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.004000	0.02	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
238	KNR-W 2-d.3.2 15 0232-02	Brodziki natryskowe obmiar = 2.000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	0.960000	1.92	0.00			
	M:Brodzik kwadratowy 90x90 cm, głęb. 9 cm, odpływ 52 mm		szt	1.000000	2.00	0.00			
	M:Syfon odpływowy wysuwany, przelewowy z pokrywą chromowaną, do brodzików z otworem odpływowym 52 mm		szt	1.000000	2.00	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.000000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.110000	0.22	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
Razem dział: MONTAŻ BRODZIKÓW NATRYSKOWYCH W SANITARIATACH CHORYCH									
Razem koszty bezpośrednie:							0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:							0.00	0.00	0.00
Razem dział: ODDZIAŁ UDAROWY									
Razem koszty bezpośrednie:							0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:							0.00	0.00	0.00
4		ODDZIAŁ FIZYKOTERAPII							
4.1		PRZESUNIĘCIE UMYWALKI I MONTAŻ BATERII NATRYSKOWEJ W WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH							
239	KNR-W 4-d.4.1 01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 0.800 m²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
	R:robocizna		r-g	1.587000	1.27	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	240 KNR-W 4- d.4.1 01 0701-03	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 obmiar = 0.800 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.598000	0.48	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	241 KNR-W 4- d.4.1 01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 2.000 m							
	R:robocizna		r-g	1.495000	2.99	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	242 KNR-W 4- d.4.1 02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka obmiar = 1.000 kpl.							
	R:robocizna		r-g	0.989000	0.99	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	243 KNR-W 4- d.4.1 02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.368000	0.37	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	244 KNR-W 4- d.4.1 02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.805000	0.81	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	245 KNR-W 4- d.4.1 02 0117-01	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 16 mm obmiar = 2.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.851000	1.70	0.00			
	M:trójniki z polipropylenu		szt	1.000000	2.00	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	3.000000	6.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	246 KNR 0-13 d.4.1 0127-01	Rurociągi PP dwuwarstwowe o śr. zew 20 mm obmiar = 2.000 m							
	R:robocizna		r-g	0.223215	0.45	0.00			
	M:rury PE o śr. 20 mm		m	1.030000	2.06	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.100000	2.20	0.00			
	M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.330000	2.66	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	0.025000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000800	0.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	247 KNR-W 2- d.4.1 15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii, o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm obmiar = 4.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.332350	1.33	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	3.000000	12.00	0.00			
	M:kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.000000	4.00	0.00			
	M:uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm		szt	1.000000	4.00	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.001000	0.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
	248 KNR-W 2- d.4.1 15 0137-01	Baterie umywalkowe z odzysku ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna		r-g	0.817650	0.82	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.006000	0.01	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
249	KNR-W 2- d.4.1 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna	r-g	1.008550	1.01	0.00				
	M:Bateria natryskowa ścienna fi 15mm	szt	1.000000	1.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	0.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.014000	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
250	KNR-W 2- d.4.1 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych Krotność = 2 obmiar = 1.000 podej.							
	R:robocizna	r-g	0.645150	1.29	0.00				
	M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	3.100000	6.20	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.004000	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
251	KNR-W 2- d.4.1 15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 1.000 m							
	R:robocizna	r-g	0.225400	0.23	0.00				
	M:Rura kanalizacyjna kielichowa PP wewnętrzna 50x1, 8x1000	m	0.960000	0.96	0.00				
	M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	1.160000	1.16	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.006100	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
252	KNR-W 2- d.4.1 15 0230-02	Umywalka z odzysku pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1.000 kpl.							
	R:robocizna	r-g	2.242500	2.24	0.00				
	M:Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.000000	1.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.140000	0.14	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
253	KNR-W 4- d.4.1 01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł obmiar = 2.000 m							
	R:robocizna	r-g	0.655500	1.31	0.00				
	M:cegła budowlana pełna	szt	4.000000	8.00	0.00				
	M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	0.390000	0.78	0.00				
	M:wapno suchogaszzone	kg	0.220000	0.44	0.00				
	M:piasek do zapraw	m³	0.002000	0.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:betoniarka 150 dm³	m-g	0.010000	0.02	0.00				
	S:wyciąg	m-g	0.030000	0.06	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
254	KNR-W 4- d.4.1 01 0711-04	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m² w 1 miejscu obmiar = 0.800 m²							
	R:robocizna	r-g	1.966500	1.57	0.00				
	M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	10.000000	8.00	0.00				
	M:piasek do zapraw	m³	0.036400	0.03	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
	S:wyciąg	m-g	0.050000	0.04	0.00				
	S:betoniarka 150 dm³	m-g	0.040000	0.03	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
255	KNR 4-01 d.4.1 0819-01	Uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 25x20 obmiar = 16.000 płyt.							
	R:robocizna	r-g	0.218500	3.50	0.00				
	M:Płytki ściennie fanans.szklw.20x25cm	szt	4.000000	4.00	0.00				
	M:Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych dużych formatów	kg	0.250000	4.00	0.00				
	M:Zaprawa do spoinowania	kg	0.030000	0.48	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: PRZESUNIĘCIE UMYWALKI I MONTAŻ BATERII NATRYSKOWEJ W WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
4.2		ADAPTACJA POMIESZCZEŃ SZATNI MĘSKIEJ , DAMSKIEJ I POM. SOCJAL.							
256	KNR-W 4-d.4.2 02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka obmiar = 1.000 kpl.							
	R:robocizna	r-g	1.150000	1.15	0.00				
	M:korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr.15 mm	szt	2.000000	2.00	0.00				
	M:korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt	1.000000	1.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
257	KNR-W 4-d.4.2 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa (demontaż zlewu i montaż umywalki z odpływu)							
	R:robocizna	r-g	3.197000	3.20	0.00				
	M:Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.000000	1.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
258	KNR-W 4-d.4.2 02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna	r-g	0.368000	0.37	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
259	KNR-W 4-d.4.2 02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna	r-g	0.805000	0.81	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
260	KNR-W 2-d.4.2 15 0137-01	Baterie umywalkowe z odpływu ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1.000 szt.							
	R:robocizna	r-g	0.817650	0.82	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.006000	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
261	KNR-W 2-d.4.2 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 1.000 podej.							
	R:robocizna	r-g	0.645150	0.65	0.00				
	M:kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	3.100000	3.10	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.004000	0.00	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
262	KNR-W 2-d.4.2 15 0230-02	Umywalka z odpływu pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1.000 kpl.							
	R:robocizna	r-g	2.242500	2.24	0.00				
	M:Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.000000	1.00	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.000000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.140000	0.14	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
263	KNR-W 4-d.4.2 01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 3.600 m²							
	R:robocizna	r-g	1.587000	5.71	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
264	KNR-W 4-d.4.2 01 0438-05	Rozebranie ścianek działowych z płyt GK obmiar = 13.195 m²							
	analogia								
	R:robocizna	r-g	0.448500	5.92	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
265 d.4.2	KNR-W 4-01 0818-01 + NNRNKB 202 1130-01 + NNRNKB 202 1134-01	Naprawa posadzki o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu z wykładziny PCV- wstawienie łat z wykładziny tego samego typu i w kolorze podobnym do istniejącej w szatniach obmiar = 0.670 m ²							
	R:robocizna	r-g	1.092500	0.73	0.00				
	M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa antypoślizgowa	m ²	1.090000	0.73	0.00				
	M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.500000	0.34	0.00				
	M:Zaprawa samopoziomująca CN 72	kg	8.150000	5.46	0.00				
	M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.210000	0.14	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:wyciąg	m-g	0.010200	0.01	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.010300	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
266 d.4.2	wycena indywidualna	Zgrzewanie wykładziny - łat z istniejącą obmiar = 7.100 m							
	R:robocizna	r-g	0.460000	3.27	0.00				
	M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.090000	0.64	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
267 d.4.2	wycena indywidualna	Zabudowa rozdzielaczy drzwiami przesuwymi z płyty laminowanej obmiar = 14.469 m ²							
	M:Ścianka -zabudowa	m ²	1.000000	14.47	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: ADAPTACJA POMIESZCZEŃ SZATNI MĘSKIEJ , DAMSKIEJ I POM. SOCJAL.							0.00	0.00	0.00
Razem koszty bezpośrednie:							0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:							0.00	0.00	0.00
4.3	MALOWANIE								
268 d.4.3	KNR-W 4-01 0353-10 analogia	Wykucie z muru drzwi o pow.ponad 2 m2 obmiar = 3.500 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.724500	2.54	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
269 d.4.3	KNR-W 4-01 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm obmiar = 6.400 m							
	R:robocizna	r-g	1.092500	6.99	0.00				
	M:cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	1.500000	9.60	0.00				
	M:wapno suchogaszzone	kg	2.600000	16.64	0.00				
	M:piasek do zapraw	m ³	0.010600	0.07	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
	S:wyciąg	m-g	0.030000	0.19	0.00				
	S:betoniarka 150 dm3	m-g	0.030000	0.19	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
270 d.4.3	KNR 0-17 2608-03 analogia	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie obmiar = 1453.739 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.076130	110.67	0.00				
	M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.200000	290.75	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000100	0.15	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
271 d.4.3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 0.3 obmiar = 1430.790 m ²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
R:robocizna			r-g	0.109250	46.89	0.00			
M:Gips szpachlowy			kg	0.300000	128.77	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
272	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem							
d.4.3	1505-01 +	obmiar = 443.110 m ²							
	KNR 2-02								
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.218040	96.62	0.00			
M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała			dm	0.424100	187.92	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.22	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
273	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków							
d.4.3	1505-01 +	gładkich z zagruntowaniem							
	KNR 2-02	obmiar = 990.860 m ²							
	1505-02								
R:robocizna			r-g	0.218040	216.05	0.00			
M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie			dm	0.424100	420.22	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	1.500000		0.00			
S:środek transportowy			m-g	0.000500	0.50	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
274	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - skrzydła pełne							
d.4.3	01 1209-08	płytkowe z ościeżnicą							
		Krotność = 2.5							
		obmiar = 42.845 m ²							
R:robocizna			r-g	0.713000	76.37	0.00			
M:Szpachlówka do drewna - biała			dm	0.075000	8.03	0.00			
			3						
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.175000	18.74	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.490000	52.49	0.00			
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.038000	4.07	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
275	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - Ościeżnice w							
d.4.3	01 1209-08	łączniku							
		Krotność = 0.5							
		obmiar = 12.600 m ²							
R:robocizna			r-g	0.713000	4.49	0.00			
M:Szpachlówka do drewna - biała			dm	0.075000	0.47	0.00			
			3						
M:farba ftalowa ogólnego stosowania			dm	0.175000	1.10	0.00			
			3						
M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.			ark	0.490000	3.09	0.00			
M:Rozcieńczalnik -			dm	0.038000	0.24	0.00			
			3						
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
276	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią							
d.4.3	01 1216-01	obmiar = 482.000 m ²							
R:robocizna			r-g	0.065550	31.60	0.00			
M:Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm			m ²	0.357000	172.07	0.00			
M:materiały pomocnicze			%	2.000000		0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
277	KNR AT-02	Umocowanie narożników ściennych PCV							
d.4.3	2057-01	obmiar = 18.200 m							
	analogia								
R:robocizna			r-g	0.310500	5.65	0.00			
M:Klej do wykładzin podłogowych			kg	0.100000	1.82	0.00			
M:Profil narożnikowy elastyczny szer 100mm			m	1.050000	19.11	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: MALOWANIE							
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
4.4		WYKŁADZINY PODŁOGOWE							
278	KNR-W 4-	Rozebranie cokolika z płytek ma zaprawie i kleju							
d.4.4	01 0812-05	Krotność = 0.15							
	analogia	obmiar = 15.380 m							
	R:robocizna		r-g	1.058000	2.44	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
279	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" powierzchnie pionowe cokolik							
d.4.4	202 1134-02	Krotność = 0.15							
	analogia	obmiar = 15.380 m							
	R:robocizna		r-g	0.092000	0.21	0.00			
	M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17		dm	0.220000	0.51	0.00			
			3						
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.000200	0.00	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000300	0.00	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
280	KNR-W 4-	Uzupełnienie cokolików z mas szpachlowych							
d.4.4	01 0817-06	obmiar = 15.380 m							
	analogia								
	R:robocizna		r-g	1.127000	17.33	0.00			
	M:masy podłogowe szpachlowe		kg	1.700000	26.15	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
281	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży (terakoty) przed szpachlowaniem powierzchni							
d.4.4	202 1134-01	obmiar = 13.625 m ²							
	analogia								
	R:robocizna		r-g	0.069000	0.94	0.00			
	M:Grunt bezrozpuszczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17		dm	0.210000	2.86	0.00			
			3						
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.000200	0.00	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.000300	0.00	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
282	NNRNKB	Zaszpachlowanie terakoty w celu wyrównania powierzchni (gr1mm)							
d.4.4	202 1130-02 -	obmiar = 13.625 m ²							
	NNRNKB								
	202 1130-03								
	analogia								
	R:robocizna		r-g	0.036800	0.50	0.00			
	M:masy podłogowe szpachlowe		kg	1.630000	22.21	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:wyciąg		m-g	0.002000	0.03	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.002000	0.03	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
283	kalk. własna	Wykonanie wyoblenia przyściennego o promieniu ok. 5-10cm. Wyoblenie wykonane na gotowym profilu wyoblenio-							
d.4.4		wym.							
		obmiar = 25.830 m							
	M:cj wyoblenie przy cokoliku		m	1.000000	25.83	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
284	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem 15cm na ściany na wy-							
d.4.4	02 1123-02	obleniu, grub. min. 2mm, homogeniczna na istniejących wykładzinach							
		obmiar = 30.978 m ²							
	R:robocizna		r-g	0.454250	14.07	0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:Wykładzina elastyczna heterogeniczna kompaktowa antypoślizgowa	m ²	1.090000	33.77	0.00			
		M:Klej do wykładzin podłogowych	kg	0.250000	7.74	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:wyciąg	m-g	0.005700	0.18	0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.004100	0.13	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
285	KNR-W 2-d.4.4 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 30.978 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.144900	4.49	0.00			
		M:Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	0.030000	0.93	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
286	KNR-W 4-d.4.4 02 0111-01	Wycięcie podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, z zaślepieniem o śr. 15 mm obmiar = 2.000 szt.							
		R:robocizna	r-g	0.609500	1.22	0.00			
		M:korki fi15	szt	1.000000	2.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: WYKŁADZINY PODŁOGOWE				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
4.5		INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
287	KNR-W 4-d.4.5 03 0606-05	Wymiana opraw świetłkowych 2x36W obmiar = 2.000 kpl.							
		R:robocizna	r-g	1.403000	2.81	0.00			
		M:oprawy świetłkowe 2x36	szt	1.000000	2.00	0.00			
		M:Świetłówka T8 250V/36W	szt	2.080000	4.16	0.00			
		M:zapłonniki	szt	2.000000	4.00	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	4.000000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
288	KNR-W 5-d.4.5 08 0507-01	Wykonanie oświetlenia przed drzwiami na półpiętrze obmiar = 1.000 kpl.							
		+ KNR-W 5-08 0502-09 + KNR-W 5-08 0504-07							
		R:robocizna	r-g	1.000500	1.00	0.00			
		M:żarówki	szt	2.080000	2.08	0.00			
		M:kołki kotwiące	szt	2.000000	2.00	0.00			
		M:Oprawa oświetleniowa SELENA 2x40W z czujnikiem ruchu E27, IP20	szt	1.020000	1.02	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.500000		0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.00	0.00	0.00
		Razem dział: INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem dział: ODDZIAŁ FIZYKOTERAPII				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem koszty bezpośrednie:				0.00	0.00	0.00	0.00
		Razem z narzutami:				0.00	0.00	0.00	0.00
5		KLATKA SCHODOWA							
5.1		MALOWANIE							
289	KNR 0-17 d.5.1 2608-03	- gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie ścian i sufitów pod malowanie obmiar = 395.454 m ²							
		R:robocizna	r-g	0.076130	30.11	0.00			
		M:Grunt bezrozsypczalnikowy, głęboko penetrujący CT 17	dm ³	0.200000	79.09	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	0.000100	0.04	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
290 d.5.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 0.3 obmiar = 395.454 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.109250	12.96	0.00				
	M:Gips szpachlowy	kg	0.300000	35.59	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
291 d.5.1	KNR 2-02 1505-01 + KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 127.134 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.218040	27.72	0.00				
	M:Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm 3	0.424100	53.92	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000500	0.06	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
292 d.5.1	KNR 2-02 1505-01 + KNR 2-02 1505-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odporna na szorowanie kolor powierzchni wewnętrznych ścian - tynków gładkich z zagruntowaniem obmiar = 268.320 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.218040	58.50	0.00				
	M:Farba lateksowa do ścian kolor - odporna na szorowanie	dm 3	0.424100	113.79	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000500	0.13	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
293 d.5.1	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1.0 m ² - skrzydła pełne płytowe z ościeżnicą Krotność = 2.5 obmiar = 1.680 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.713000	2.99	0.00				
	M:Szpachlówka do drewna - biała	dm 3	0.075000	0.32	0.00				
	M:farba ftalowa ogólnego stosowania	dm 3	0.175000	0.74	0.00				
	M:Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0.490000	2.06	0.00				
	M:Rozcieńczalnik -	dm 3	0.038000	0.16	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
294 d.5.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 95.000 m ²							
	R:robocizna	r-g	0.065550	6.23	0.00				
	M:Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m ²	0.357000	33.92	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
295 d.5.1	analiza indywidualna	Zmatowienie ,oczyszczenie i dwukrotne lakierowanie (lakier poliuretanowy) pochwyty balustrady schodowej obmiar = 26.500 m							
	R:robocizna	r-g	0.690000	18.29	0.00				
	M:Lakier poliuretanowy 1-skład.do parkietu	dm 3	0.096000	2.54	0.00				
	M:materiały pomocnicze	%	1.500000		0.00				
	S:wyciąg	m-g	0.000100	0.00	0.00				
	S:środek transportowy	m-g	0.000200	0.01	0.00				
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:			0.00				0.00	0.00	0.00
Razem dział: MALOWANIE									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem dział: KLATKA SCHODOWA									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
6		USUNIĘCIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI I ICH UTYLIZACJA							
296	d.6 kalk. włas-na	Usunięcie zdemontowanych materiałów sztukowych (stolarka ślusarka, mat.sanitarne i elektryczne) i złożenie na placu przed budynkiem szpitala obmiar = 1.000 kpl							
	M:cj-	Usunięcie zdemontowanych materiałów sztukowych (stolarka ślusarka) i złożenie na placu przed budynkiem szpitala	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
297	KNR 4-04 d.6 0901-06 + KNR 4-04 0901-07 analogia	Ustawienie i rozebranie rynny do usunięcia gruzu obmiar = 10.000 m							
	R:robocizna		r-g	0.600000	6.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
298	d.6 kalk. włas-na	Koszt pracy zestawu zsypowego do gruzu - do wykonania całego zakresu rzeczowego w pomieszczeniach obmiar = 1.000 kpl							
	M:cj-	Koszt pracy zestawu zsypowego do gruzu - do wykonania całego zakresu rzeczowego w pomieszczeniach szpitala	kpl	1.000000	1.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
299	TZKNBK I d.6 0726-01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie obmiar = 34.017 m³							
	R:robocizna		r-g	1.400000	47.62	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
300	KNR 4-01 d.6 0108-13 + KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 10 km obmiar = 26.993 m³							
	R:robocizna		r-g	1.810000	48.86	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	1.290000	34.82	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
301	d.6 kalk. włas-na	Oplata za utylizację materiałów z rozbiórki obmiar = 27.000 m³							
	M:cj-	Oplata za utylizację materiałów z rozbiórki	m³	1.000000	27.00	0.00			
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:							0.00	0.00	0.00
Razem dział: USUNIĘCIE MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI I ICH UTYLIZACJA									
Razem koszty bezpośrednie:						0.00	0.00	0.00	0.00
Razem z narzutami:						0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65.2% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 8% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł